P L A N T A E S E N N E N I A N A E

II

Chamaesyce S.F.Gray

por

Ramón de Peñafort Malagarriga Heras

- 1974 -

Laboratorio Botánico Sennen

Paseo Bonanova,6 - Barcelona,6 - España

En mis trabajos publicados anteriormente, expuse las razones que me movieron a separarme de la opinión de los botánicos europeos que, contrariamente a lo que se hace en América, insisten en considerar el género de S.F.Gray como un subgénero de Euphorbia. No tengo para que repetir lo dicho. Además, tal como este género ha sido tratado en FLORA EUROPAEA (Vol.II-1968), se deja en la sombra la labor posterior a la de Boissier (1862), o sea, los trabajos que actualizan nuestros conocimientos sobre dichas plantas. De donde se siguen algunas inexactitudes en FLORA EUROPAEA (Vol. II pag. 215 y 216) que se hubieran podido evitar. Euphorbia nutans de Fl. Eur. non Lag. es sinónimo más reciente de Chamaesyce brasiliensis(Lamk.)Small . Euphorbia nutans Lag. es sinónimo más reciente de Chamaesyce maculata (L.)Small . Euphorbia polygonifolia L. es sinónimo de Chamaesyce maculata (L.)Small . Euphorbia chamaesyce L. debe pasar a sinónimo de Chamaesyce prostrata (Aiton) porque el binomen Chamaesyce chamaesyce(L.)Hurusawa es contrario a las reglas de nomenclatura.

Según ello, propongo que las plantas del género Chamaesyce, citadas de la Península Ibérica se formulen de la siguiente manera :

1- Ch. peplis (L.)Prokh.
= Euphorbia peplis L.

2- Ch.prostrata(Aiton)
= Euphorbia prostrata Aiton,E.chamaesyce L., Chamaesyce chamaesyce(L.)Hurusawa,Euphorbia tenella HBK,E.perforata Gussone,E.callitrichoides Kunth. Sennen 2400.4300.6323.

3- Ch.brasiliensis (Lamk.)Small
= Euphorbia brasiliensis Lamk.,E.maculata, Pollini non L.,E.andromaesifolia Presl., E.preslii Gussone,E.trinervis,Bertol., E.hypericifolia Tenore non L.,E.nutans Fl.Eur. non Lag. Sennen 4593.

4- Ch.maculata (L.)Small
= Euphorbia maculata,L.,E.depressa Torr., E.polygonifolia L.,E.thymiifolia Purs., E.nutans Lag. Sennen 5543.

5- Ch. canescens(L.)Prokh.
= Euphorbia canescens L.
var. microphylla(Sen.et Elias)
Sennen 4299. Es una planta de Recajo (Logroño), que se diferencia del tipo específico

por el escaso tomento caulinar blanquecino y por tener las hojas principales algo menores.

6- Ch.engelmannii(Bss.)Malagarriga
= Euphorbia engelmannii Bss. in "Cent.Euphorb.-15-1860", E.chamaesyce var. radicans auct. Sennen 1442.8644.

7- Ch.serpens(HBK)Small
= Euphorbia serpens HBK.,E.herniarioides Nutt. Sennen 1441.

Clave analítica

Tallos derechos hasta más de 30 cm =brasiliensis
Tallos prostrados en círculos de 5 y más cm.
Caras de la cápsula pestañosas=maculata
Lampiñas
Cápsulas de 4-5mm =peplis
Menos de 3mm
Apéndices de las glándulas enteros o ligeramente lobulados,purpúreos = engelmannii
Apéndices trilobulados,blanco amarillos
Planta densamente pelosa=canescens
Hirsuta o c/escasa pilos.=prostrata
Siempre lampiña=serpens

IMPRESO
en
"Rank Xerox" de La Salle Bonanova
(7.9.1974)
Paseo Bonanova,6 - Barcelona,6
España